Index of Claims

Application	/Co	ntro	l No.
-------------	-----	------	-------

10/791,899

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Bumsuk Won

YONEZAWA ET AL. Art Unit

Examiner

2879

Rejected **Allowed** 

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal	
o	Objected .	

Cla	im	Date							$\neg$	
Final	Original	4/20/06								
		-	_	_		-	_			$\dashv$
	<u> </u>	_		_	_	_				
	2	77				_				_
	3	٧.								$\Box$
	4	0								
	2 3 4 5 6	0				·				
		0			·					
	7	7								
	8	H			•					
	9	0								
	10									
	10 11	1				Г				П
	12	1		l						$\Box$
	12 13 14 15	0 1 1 1 1	-	<b> </b>				-		
	14	J	_	_			$\vdash$	_		
-	15	j	<u> </u>			<del>                                     </del>	-			$\vdash$
	16	1	$\vdash$		-	-		-	-	$\vdash$
	16 17 18 19	o	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$
	10	0		-	-	-	-			
	10									H
	19	0	<u> </u>	_	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	L	-
	20		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	21 22 23	0	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	
	22	0	L	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		_	_	
	23	V					_			
	24 25	=	L							
	25	=								
	26	=								
	27 28									
	28	Γ.						-		
	29					ŀ				
	.30									
	31			Т		Г		<u> </u>	Π	
	32							$\vdash$		П
	32 33	$\vdash$	Г	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	П
	34					1				
	35	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ė	$\vdash$		
	35 36	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	37	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	1	-	$\vdash$	-	
	38	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del> ─		-	┢─	-		-
	39	-	├	-			├─			-
	40	-				<del></del> -	-			-
		-	-	-		-	<u> </u>	-	-	$\vdash$
	41	├—	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	42	├						├—	-	
	43	<u> </u>	├-	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	44	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	Ш
<u> </u>	45		_	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	L_	<u> </u>	
<u> </u>	46	<u> </u>	_		<u> </u>	<u></u>	Ŀ	_	<u> </u>	Щ
	47	_	_	_		$oxedsymbol{oxed}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	
	48									
	49		$\Box$		L					
	50	1		_		1	T		_	_

Clá	aim					Date	<del></del>			$\neg$
	1 1									
Final	Original			8-						
	51 52		$\vdash$				_		_	
	52									
	53									
	54									$\neg$
	53 54 55									$\Box$
$\vdash$	56								_	$\exists$
	57									
	58									
	59		_				_		_	$\neg$
	59 60									
	61		_							
	62									П
	62 63									П
	64									
	64 65									
	66									
	67 68									
	68									
	69	_							_	
	70 71	_								
	71		_							
<u> </u>	72	_			$\vdash$					
-	72 73 74		_	_	_	_	-	_		-
	75		-			-	$\vdash$	$\vdash$		
-	75 76			-		-			-	
	77		$\vdash$				-		┢	
	78		$\vdash$				_		-	
	79	_	-			Г			Н	
	80									
	81									
	82									
	83					Ŀ				
	84				_	_				
	85	$\Box$	_	L	_	_	_	_	<u> </u>	
	86	<u>L</u> .		Ш		_		_	$ldsymbol{f eta}$	
	87	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	88	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_
	89	-	<u> </u>	<u> </u>		<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	
-	90		├-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		⊢	H
	91 92	<u> </u>			_	├			$\vdash$	-
-	93	$\vdash$	├	$\vdash$		<del> </del>	⊢	$\vdash$	├	
	94	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	╁─	$\vdash$	<del> </del>		<del>  -</del>
<u> </u>	95	$\vdash$	┢	-	$\vdash$				<del>                                     </del>	$\vdash$
<b></b>	96	-			Н				Η.	
	97	-	$I^-$	Т	Т	$\vdash$	T	T		<u> </u>
	98			Г	Г					
	99									
	1400	_					-	_	_	_

E   E	Cla	aim				[	Date	•			$\neg$
101   102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   139   139   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   130   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139											$\Box$
101   102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   139   139   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   130   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139	ā	ina									
101   102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   139   139   130   131   132   136   137   138   139   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   130   139   139   139   139   130   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   139   139   139   140	Fin	rj									
102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   130   130   130   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   130		0									
102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   130   130   130   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   130		101	_	_	-				-		
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139		102									$\neg$
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   130   130   130   130   131   131   132   133   134   135   136   137   138   139   130		103					<del> </del>			П	
105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   130   130   130   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   139   139   139   139   140		104	Т				_				
106 107   108 109   110 111   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 139		105	_								
107		106	$\vdash$								
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139		107			Г	_	-				
109		108									
111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 139		109									
111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 139	-	110									
112 113   114 115   116 117   118 119   120 121   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 139		111									
114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139		112									
114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139		113									
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139		114									
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139		115									
119.		116									
119.		117			Ī						
119.		118									
122		119.									
122		120									
122		121									
125		122									
125		123									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139		124								Ĺ	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139		125									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139		126									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139		127					L				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139		128	_								
131 132 133 134 135 136 137 138 139		129				L	_	L_		<u></u>	
133		130	<u> </u>					<u></u>			
133		131			L		L			<u> </u>	
134 135 136 137 138 139		132	L	_	<u>L</u>		L		L		
135 136 137 138 139		133		_	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
136 137 138 139		134	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	ऻ_		Щ
137 138 139		135		<u> </u>	<u> </u>		<u> _</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
138		136		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
139	<b></b> _	137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
139			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	Щ
1 4 6 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<u> </u>	139	1_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	<u> </u>	140		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	<del> </del>	L
141	<u> </u>				_		<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>
142	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	⊢	<del> </del> _	<u> </u>		<del> </del>	<u> </u>	ļ
143	<b> </b>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del>  -</del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>
144	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├—	<u> </u>
145	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	⊢	ــــ	<u> </u>
146	<u> </u>		_	⊢	ــ	<u> </u>	<u> </u>	-	_	⊢	_
147	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	⊢	ـــــ	$\vdash$
148	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<b>—</b>	<b> </b>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>
149	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> _	<u> </u>	Щ.	-	<u> </u>	_	ļ
150	L	150		<u>L</u>	L	<u>L_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u></u>	L_